

Жатка рядковая «НАШ» для уборки подсолнечника

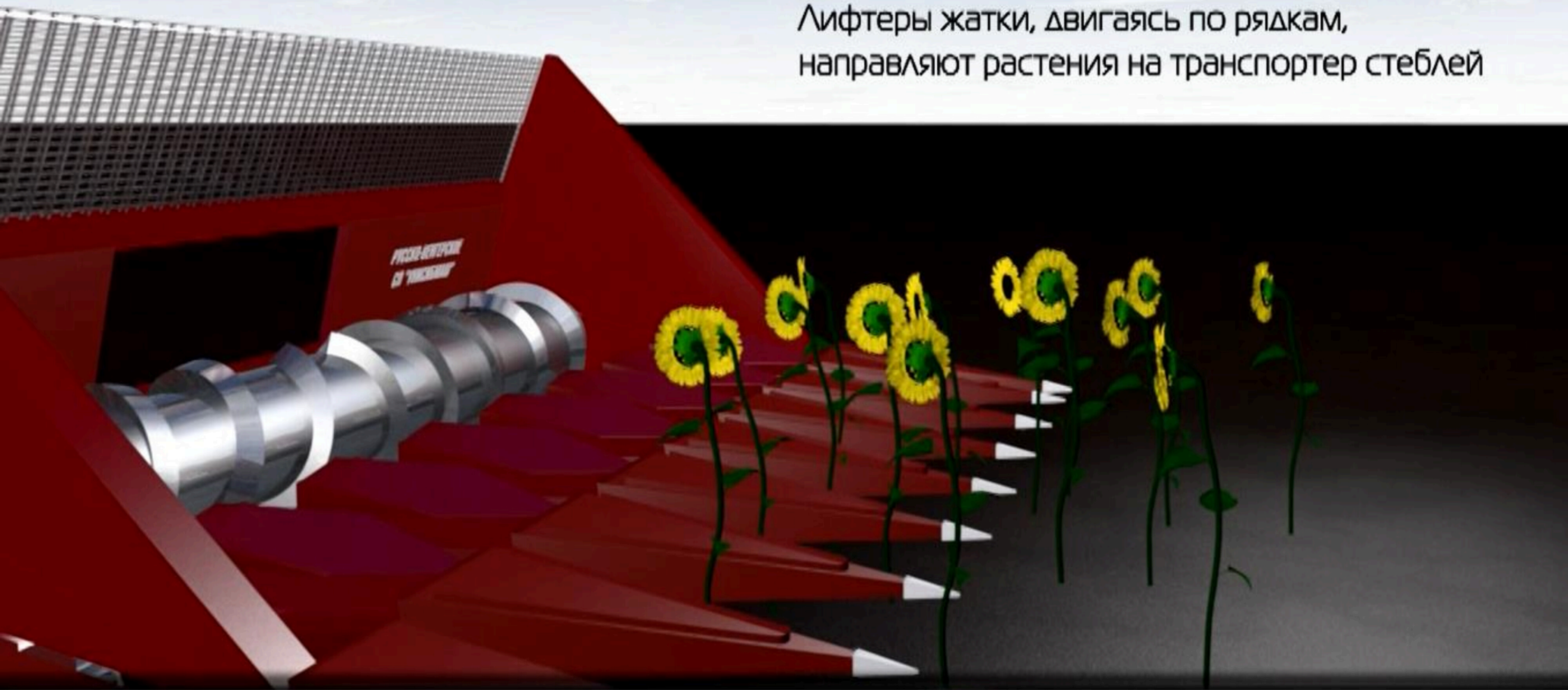


Коротко о рядковых жатках НАШ:

- ✿ **Выпускается с 1995 года** (работает уже более 13 000 штук);
- ✿ Изготавливается **на все модели комбайнов** отечественного и импортного производства;
- ✿ **Заводская гарантия 2 года** (при этом не важно – сколько Га убрала жатка);
- ✿ **Выпускаем с захватом 6, 8 и 12 рядков**, с междурядьем **73 и 56 см**;
- ✿ **Может убирать подсолнечник** как в **рядковом** так и **сплошном посеве**;
- ✿ **Потери** при уборке подсолнечника **от 0,5 до 2%**;
- ✿ **Скорость** уборки до **10 км/ч**;
- ✿ **Жатка простая** в обслуживании и **надежная** в эксплуатации (как автомат КАЛАШ);
- ✿ **Может убирать кукурузу** (рекомендуем с урожайностью до 70ц/га).

Направляющие лифтеры

Лифтеры жатки, двигаясь по рядкам, направляют растения на транспортер стеблей



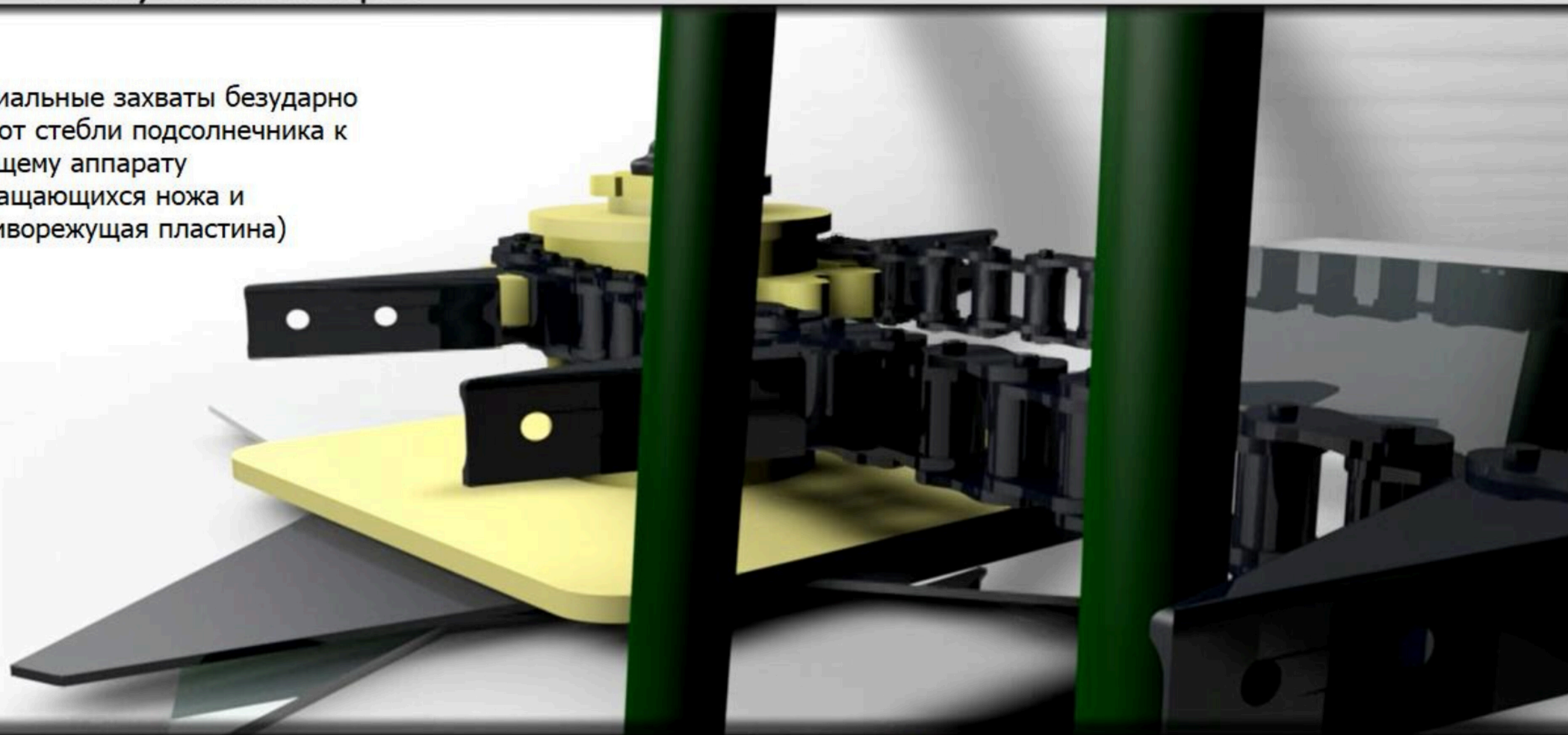
ПРИНЦИП РАБОТЫ



АО "АгроСибЛизинг"

Режущий аппарат

Специальные захваты безударно подают стебли подсолнечника к режущему аппарату (4 вращающихся ножа и противорежущая пластина)

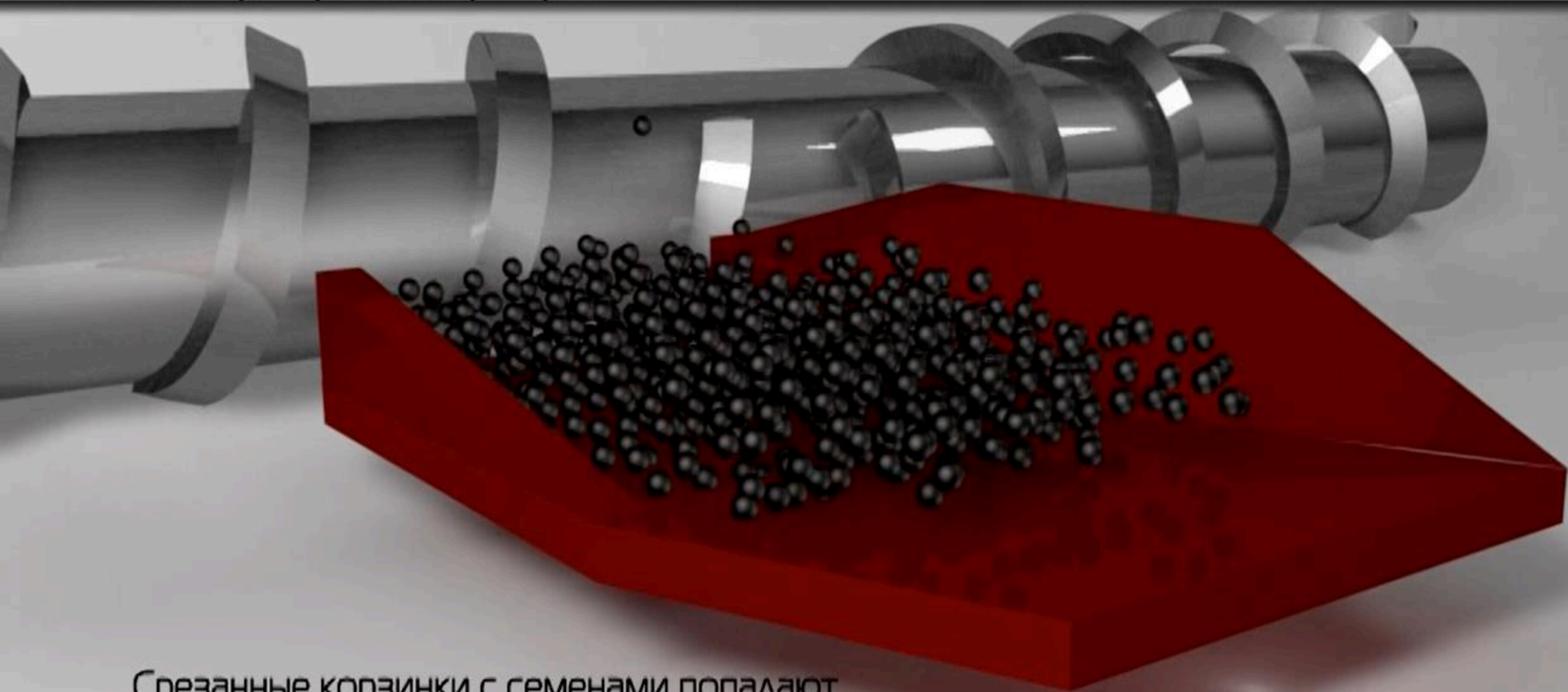


ПРИНЦИП РАБОТЫ



АО "АгроСибЛизинг"

Вибротранспортеры

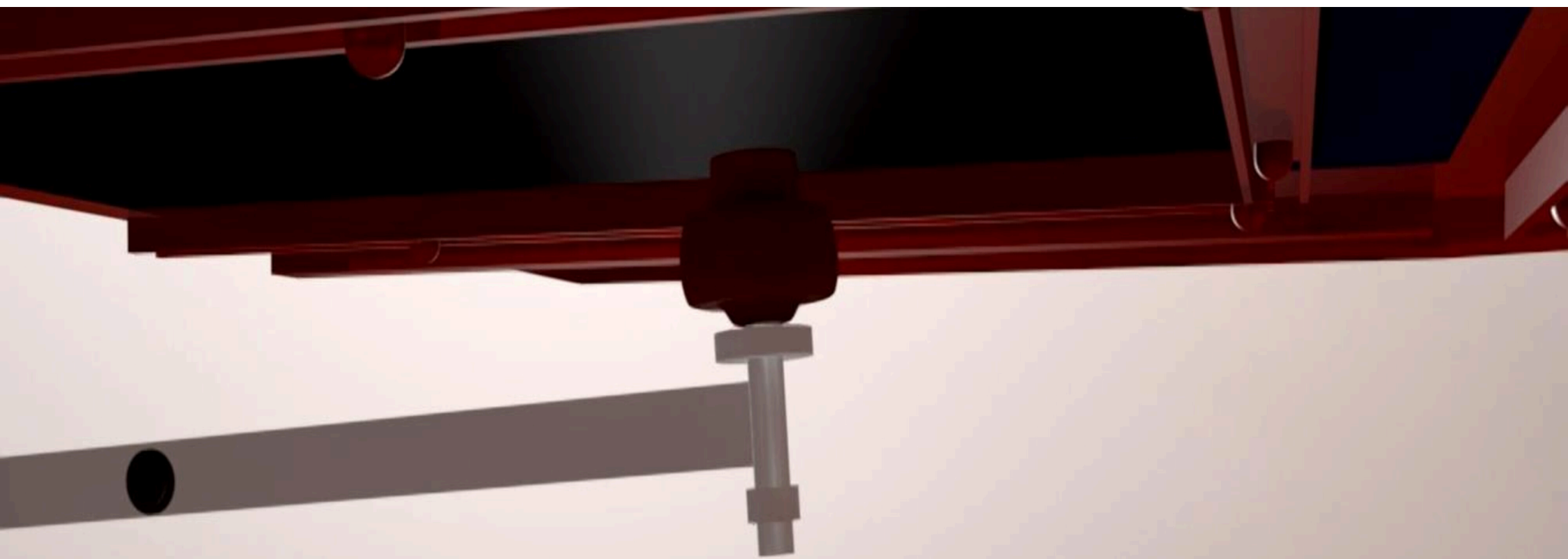


Срезанные корзинки с семенами попадают на вибротранспортеры

ПРИНЦИП РАБОТЫ



АО "АгроСибЛизинг"



Частоту колебаний вибротранспортера
осуществляет специальный механизм, в виде
ударяющего молоточка

ПРИНЦИП РАБОТЫ



АО "АгроСибЛизинг"

АГРОСИБЛИЗИНГ

**РУССКО-ВЕНГЕРСКОЕ
СП "УНИСИБМАШ"**

Равномерная и бережная подача срезанной
массы в наклонную камеру комбайна

ПРИНЦИП РАБОТЫ



АО "АгроСибЛизинг"

В чем особенность жаток НАШ и почему они так популярны

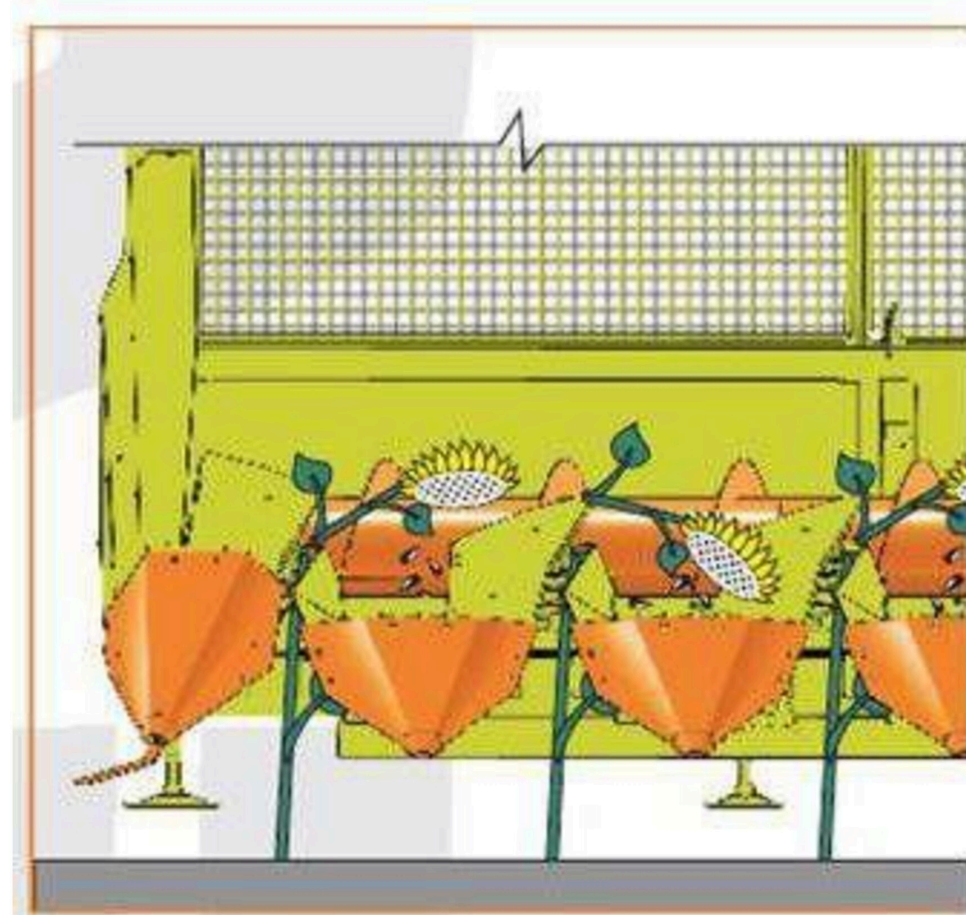
Одно из основных мест, где бывают потери при уборке – это осыпание семян при срезе корзины, особенно при уборке пересушенного подсолнечника.

☞ Что бы свести эти потери к нулю, у нас разработана специальная конструкция лифтеров и вибротранспортеров.

☞ Вибротранспортеры жатки наклоняют подсолнечник и корзина располагается над жаткой, прежде чем срезать её со стебля.

☞ В момент среза если произойдёт осыпание семян из корзины, то все семена упадут не на землю, а на жатку.

☞ Это позволяет сократить потери до 0,5 %.

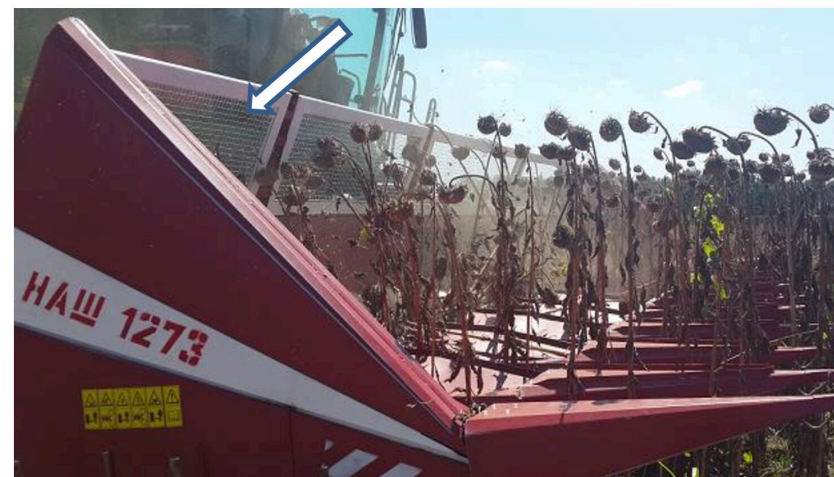
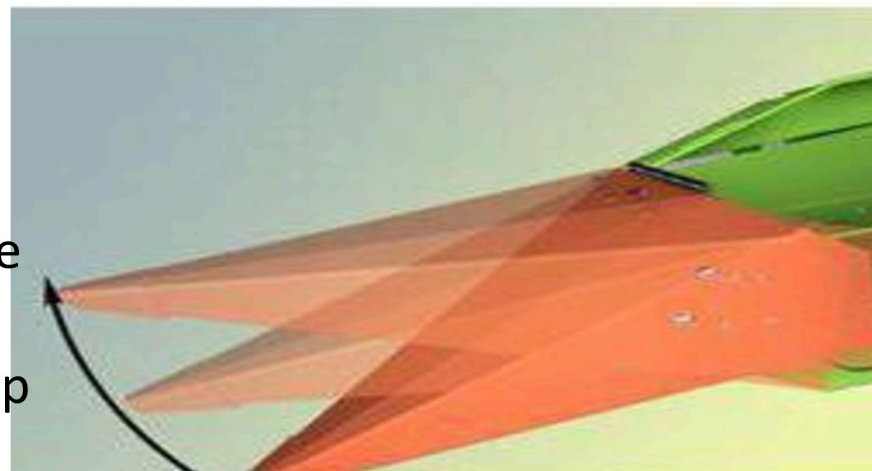


Изменение угла наклона лифтеров Высокие сетки ограждения

Ещё одно из мест, где **происходят потери** при уборке – **это потери в корзинках**. Эти потери происходят, когда жатка либо срезает не все корзинки (например низко расположенные, как при «крупноплодном» подсолнечнике), либо срезанные корзинки перелетают через жатку.

✿ Чтобы **избежать** этих потерь, жатки НАШ **имеют лифтеры, регулируемые по наклону** и могут захватывать корзинки, которые расположены практически у земли.

✿ жатки НАШ **имеют высокие сетки**, не позволяющие корзинкам перелетать через верх.



Защита от потерь подсолнечника

Конструкция лифтеров НАШ имеет специальные бортики, которые помогают избежать таких потерь как:

- ✿ Защита от сдувания ветром;
- ✿ От просыпания семян в поле пересушенного подсолнечника.

По краям жатки установлены высокие боковины, ограничивающие выпадания подсолнечника за жатку в момент уборки сплошного посева или не попадания жаткой в рядок. Так же является ветрозащитой.



Привод жатки

- ❖ **Вращение от комбайна карданным валом;**
- ❖ **Вращение редукторов идет 4 с левой стороны и 4 с правой стороны, через шнек;**
- ❖ **На приводе стоит предохранительная муфта, защищающая жатку от перегрузки.**
- ❖ **Передача вращения всех механизмов, передается 2-х рядной цепью шагом 19,05.**
- ❖ **В комплекте идут сменные звёздочки, для изменения скорости вращения шнека и режущих аппаратов, для уборки разных сортов и урожайности подсолнечника.**

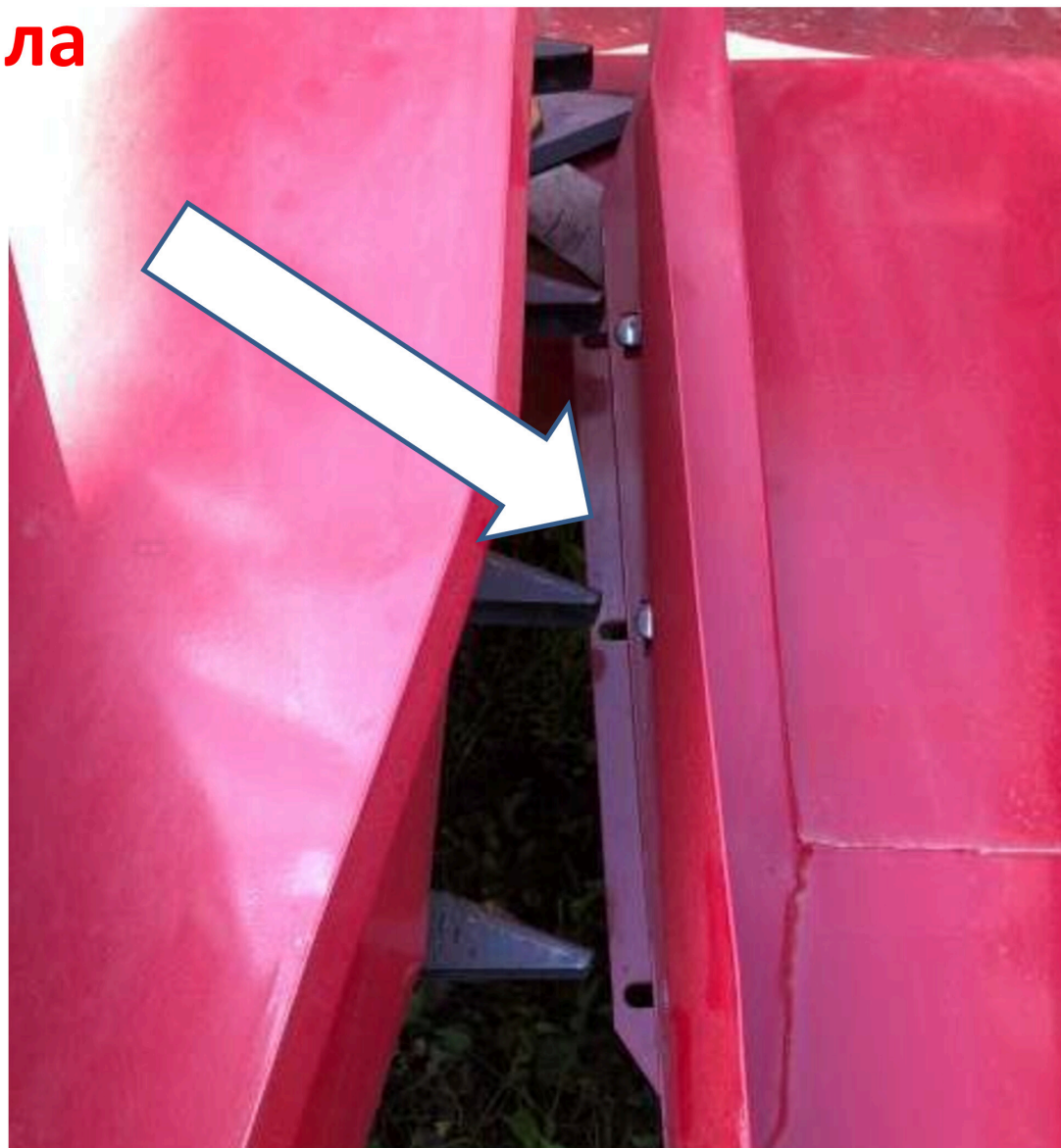


Регулировка ширины канала

Ширину канала можно изменить при помощи **специальной планки**.

✿ Это необходимо чтобы **отрегулировать нужный наклон стеблей** подсолнечника и корзинок.

✿ **Расстояние регулируется** с зависимости от средней толщины стебля подсолнечника и **устанавливается в каждом конкретном случае индивидуально**.



Уборка сорных полей



Режущий аппарат имеет чистики, ограничивающие намотку травы, что важно при уборке засоренных полей.

Подача корзинок и семян, с лифтеров к шнеку, при помощи вибростола.

Вибротранспортеры жаток НАШ подвижные и имеют шарнирное крепление в основании, под каждым вибротранспортером располагаются ударные молоточки.

При работе жатки они приподнимают транспортеры в среднем 2-3 раза в секунду (при необходимости высота подъема регулируется), тем самым перемещая срезанную массу к шнеку и в наклонную камеру комбайна.

Мы не меняем эту конструкцию на протяжении 25 лет, так как она:

- 1) Хорошо справляется со своей задачей;
- 2) Очень надёжная и простая в обслуживании;
- 3) Не нуждается в постоянной настройке (в отличие от конструкции ленточного типа);
- 4) Не боится «зелёнки» и не забивается (в отличие от конструкции ленточного типа);
- 5) При низком подсолнечнике продвигает срезанную массу даже при наклоне жатки вниз (в отличие от не подвижных желобов).



Простая надежная конструкция

Жатка защищена от перегрузок и имеет кроме муфты на приводе еще и **фрикционную муфту на каждом режущем аппарате** и при попадании посторонних предметов он остановится, не разрушая машину.

Шарниры вибротранспортеров имеет мощные кронштейны, которые надежно держат его во время работы жатки.

Доступность всех рабочих органов

Для того чтобы отрегулировать **интенсивность колебаний молоточков вибротранспортера** или **натянуть транспортер стеблей** достаточно открутить одну гайку и откинуть вверх вибротранспортер и лифтер на что требуется 1-2 минуты.



Технические характеристики жаток рядковых НАШ

Характеристики	НАШ-673	НАШ-873	НАШ-1273	НАШ-1256
Число рядков	6	8	12	12
Междурядье, см	70-76	70-76	70-76	56
Ширина захвата, м	4,2	5,6	8,4	6,7
Скорость уборки, км/час	до 10	до 10	до 8	до 8
Производительность, га/час	2,4	3	4,5	3,3
Потери при уборке, %	0,5	0,5	0,5	0,5
Ширина жатки, м	4,5	6	9	7,1
Длина жатки, м	3,2	3,2	3,2	3,2
Высота жатки, м	1,6	1,6	1,6	1,6
Масса, кг	1300	2000	2500	2100

Жатка рядковая «НАШ» для уборки подсолнечника

- ✿ Изготавливается на все модели комбайнов;
- ✿ Выпускаем с захватом 6, 8 и 12 рядков;
- ✿ Потери при уборке подсолнечника 0,5 %;
- ✿ Скорость уборки до 10 км/ч;
- ✿ Гарантия 2 года;

НАШ 1273